

# WAIL - TR- 001 - Riva del Garda

## Riferimenti geografici

Regione Trentino-Alto Adige  
Comune Rivadel Garda  
Coordinate Lat: 45°53` N  
Long: 10°50,35` E

## Dati Tecnici

Segnalamento  
Funzione  
Alimentazione  
Lanterna  
Ottica  
Distanza focale

Riferimento lacustre

## Caratteristiche sorgente

Tipo  
Colore  
Periodo  
Fasi  
Settori  
Altezza luce dal mare  
Lampada

Led

100 W

Portata nominale

9 Mn



Lo storico faro della Fraglia, che si trova sulla sommità del trampolino dell'architetto Giancarlo Maroni tra il canale della Rocca e la Spiaggia degli Olivi, dal 2013 è tornato ad illuminare le acque del Garda dopo decenni di oblio e a segnalare l'estremo Nord del lago, così come un altro faro a Desenzano segnala l'estremo Sud. Il complesso balneare rivano, realizzato tra il 1932 ed il 1934, racchiude un'ampia spiaggia all'interno di un semicerchio orientato verso il lago, ai cui estremi sorgono la torre che funge da trampolino e da faro e la Fraglia della Vela.

Una prima installazione sperimentata nell'estate del 2013 era risultata inadatta: è seguita la ricerca, abbastanza complicata, d'un impianto che, pur persa la funzione istituzionale originaria, fosse comunque un simbolo restituito alla città per l'importanza, durata secoli, del porto di Riva. Il faro, alimentato da una lampada a led da 100 watt è capace d'illuminare tutto il Garda trentino con le 9 miglia del suo fascio luminoso; il suo cono di luce si limiterà a coprire lo specchio del lago fra punta Lido e l'ex Grotta Azzurra.

**Award Manager**  
**Giacomo - IU1LBK**